

# LK 950 Stellmotor

- Bis zu 10 Nm
- Umfassendes Sortiment



## Technische Daten

|                         |                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Nennspannung:           | 230 VAC 50/60 Hz,<br>24 VAC 50/60 Hz,<br>24 VDC/AC 50/60 Hz |
| Leistungsaufnahme:      | 1,5 - 3,5 W                                                 |
| Drehwinkel:             | 90°, elektrisch begrenzt                                    |
| Drehmoment:             | 5/10 Nm                                                     |
| Laufzeit:               | 70/140/280 s                                                |
| Umgebungstemperatur:    | Min. 0 °C/Max. 50 °C                                        |
| Stellungsanzeige:       | Umkehrbare Skala                                            |
| Drehrichtung:           | Wählbar durch Verdrahtung                                   |
| Handbetrieb:            | Mech. Getriebeausrüstung                                    |
| Schutzart:              | IP 40                                                       |
| Schutzklasse:           | II (schutzisoliert)<br>III (SELV)                           |
| Elektrischer Anschluss: | Kabel 1,5 m, 3 x 0,75 mm <sup>2</sup>                       |
| Sonstiges:              | Dimensionierung* 1,5 - 3,5 VA                               |
| Sonstiges:              | * Abhängig vom Modell                                       |

LK 950 ist eine Stellmotoren-Baureihe. Abhängig vom Modell kann der Antrieb mit 3-Punkt SPDT oder proportional 2 (0) -10 V Stellsignal angesteuert werden. Der Motor hat zwei Endlageschalter. Der Drehwinkel ist auf 90° elektrisch begrenzt. Ein potentialfreier, einstellbarer Hilfsschalter kann als Zubehör bestellt werden.

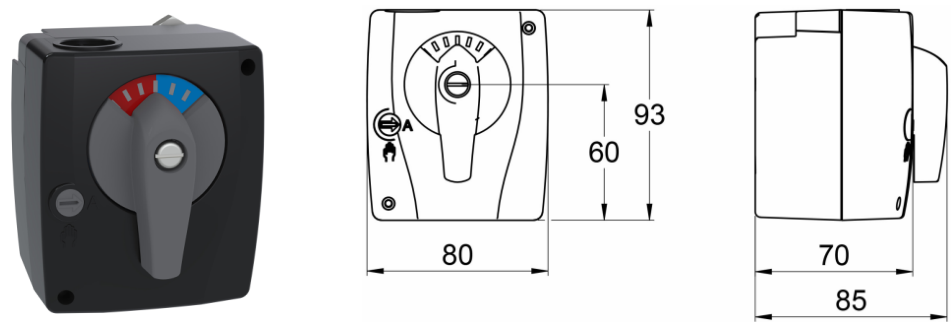
Die Montagelage des LK 950 ist beliebig, ausser Antrieb abwärts. Der Mischerantrieb wird mit Hilfe einer einzigen Schraube auf dem Mischer befestigt. Der mitgelieferte Stehbolzen dient als Verdrehsicherung. Bei Störungen des Regelsystems kann der Antrieb mittels Drehknopf am Gehäuse auf Handbetrieb gestellt werden. Dadurch wird das Getriebe ausgerastet und der Mischer kann durch Drehen des Handgriffs am Mischerantrieb in jede beliebige Stellung gebracht werden. Die Stellung wird an der umkehrbaren Skala angezeigt.

LK 950 passt auf die meisten handelsüblichen Mischer.

Montagesätze für Mischer anderer Hersteller sind erhältlich. Sehen Sie bitte das Produktblatt für Montagesätze.



LK 950



| Artikel    | Nennspannung | Drehmoment | Laufzeit | Anmerkung                       | Gewicht (kg) |
|------------|--------------|------------|----------|---------------------------------|--------------|
| 180742     | 24 VAC       | 5 Nm       | 70 s     | Montagesatz ist nicht enthalten | 0,5          |
| 180744     | 24 VAC       | 5 Nm       | 140 s    | Montagesatz ist nicht enthalten | 0,5          |
| 508 01 007 | 230 VAC      | 5 Nm       | 35 s     | 1,5 m Kabel                     | 0,5          |
| 180756     | 230 VAC      | 5 Nm       | 70 s     | 1,5 m Kabel                     | 0,5          |
| 180759     | 230 VAC      | 5 Nm       | 140 s    | 1,5 m Kabel                     | 0,5          |
| 180760     | 230 VAC      | 5 Nm       | 140 s    | 3 m Kabel                       | 0,5          |
| 180762     | 230 VAC      | 10 Nm      | 280 s    | 1,5 m Kabel                     | 0,5          |
| 180764     | 230 VAC      | 10 Nm      | 140 s    | 1,5 m Kabel                     | 0,5          |
| 181208     | 230 VAC      | 5 Nm       | 280 s    | inkl. Hilfsschalter             | 0,5          |
| 180978     | 230 VAC      | 5 Nm       | 280 s    | 1,5 m Kabel                     | 0,5          |
| 180765     | 24 VDC/AC    | 5 Nm       | 70 s     | 2 (0) - 10 V, ohne Kabel        | 0,5          |
| 182323     | 24 VDC/AC    | 5 Nm       | 70 s     | 2 (0) - 10 V, 3 m Kabel         | 0,5          |

\* Abhängig vom Model

Zubehör & Ersatzteile



| Artikelnr. | Artikel                        | Position |
|------------|--------------------------------|----------|
| 180739     | Montagesatz 950                | 1        |
| 180741     | Hilfsschalter 950              | 2        |
| 026223     | Kabel für Hilfsschalter, 1,5 m | 3        |

